Index of	Claims

Rejected

= Allowed

Appl	icatio	n/Con	itrol	No.
------	--------	-------	-------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HYON, SEUNG-TAEK

10/002,919

Examiner

(Through numeral)

Cancelled

Restricted

Art Unit 2687

Khai M. Nguyen

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

			_		we	u			•										Ľ	Ľ
Cla	im	_				Date					ſ	Cla	aim					Date		
Cie	11111								_	П	}	Oil							Ĭ-	Г
Final	Original	12/20/05										Final	Original							
	1	1				$\vdash$							51							
$\Box$	2	1											52							
	3	1											53							
	4	1						Г					54							
	5	1						Г		Γ	1		55							
	6	1											56							
	7	1											57					_		L
	8	1			П								58							L
	9	1											59						L	L
	10	1											60				_	<u> </u>	L	L
	11	1											61			L	_	L_		L
	12	1				L							62			L			<u>L</u>	L
	13	1											63			L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L
	14	1								L			64				L			L
	15	1											65			<u>L</u>	_		<u> </u>	L
	16	1					L						66			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	17	1					L	L	L	<u> </u>			67			_			<u> </u>	Ļ
	18	1											68		L.		_	<u> </u>		L
	19	1					L	L	_				69		_	<u> </u>	L.	<u> </u>		╄
	20	1			L	<u> </u>	L		乚		]		70	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ
	21	1	L					┖	<u> </u>				71	L	ļ	ļ	L	_	_	╀
	22		L	L	L		<u> </u>	_	↓_	_			72		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	╀
	23		乚		L	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>			73			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	╀
	24			L	L	<u> </u>	1	_	<u> </u>	<u> </u>			74	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	Ļ	↓_	╀
	25	L		L		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	1
	26			ļ.,	L	L	乚		╙				76	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╄	+-
	27			<u>L</u>	L	1_	┞	1_	╙		1		77	Ļ	L_	<u> </u>	▙	ļ	╄	╄-
	28	<u> </u>	<u> </u>	_	_	↓	┖		_	<u> </u>			78			<del> </del> _	▙	<u> </u>	╄	↓_
	29	L	╙	_	上	<u> </u>	┞	<u> </u>	↓_	1			79	<u> </u>		<u> </u>	-	ļ	╄	-
	30	┡	┕	<u> </u>	┖	<u> </u>	_	L	ــــــ	<u> </u>	-	<u></u> .	80	<u> </u>	<b>├</b> —	-	-		┢	+
	31	<u> </u>	_	_	┸	↓_	$\perp$	↓_	_	ļ	1	<u> </u>	81	├-	⊢	1	<b>├</b>	⊢	-	╀
	32	_	ļ	┞	┡		↓_	⊢	╄	ـ	4	<u> </u>	82	├	⊢	ــ	ļ	┢	-	╀
	33		<u> </u>	ļ	_	╄	₩	╄	╀	┼	-		83	-	⊢	-	<del> </del>	╄	┼	╀
<u> </u>	34	igspace	<u> </u>	┞		╄	╄	╄	╀	╁—	1	<u> </u>	84	├—	┡	-	╢	+	╁	+
<u> </u>	35	╄	<u> </u>	<b> </b>	ļ	╄-	₩	├-	╄	┼	┨		85		⊨	╁┈	┼	+	╀	+
<u> </u>	36	₩	<u> </u>	+		+-	╁	$\vdash$	+-	+	1		86	-	$\vdash$	+-	╁	$\vdash$	╁╾	+
	37	₩		$\vdash$	┼-	+	$\vdash$	+-	+-	╁	-		87	├	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	+	+
<u> </u>	38	+	Į—	┼	<del> </del>	+-	十	╀	+-	+	-		88	┼	⊢	-	+	┿	+-	+
<u> </u>	39	╁	⊢	$\vdash$	+	+	┼	₩	╀	+	1	<u> </u>	90	├	$\vdash$	╁	$\vdash$	+	+	+
<u> </u>	40	1	$\vdash$	$\vdash$	+	+	╁	+	╀	+	1	-	91	$\vdash$	+	+	+	┼	+	╁
-	41	+-	┼-	╀	+-	╁	$\vdash$	+	╫	+	1	<del> </del>	92	$\vdash$	<del> </del>	+	╁╌	+	+	十
-	42	+-	+-	+-	+	+-	+-	+-	+-	+-	1	<u> </u>	93	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	+-	╁	+	+
	43 44	+	+-	╁	+	+	╁	╀	+-	+	1	<del> </del>	94	╁	$\vdash$	+-	+	╁╌	+	+
<u> </u>	45	+-	╁	╁╌	╀	+	╁	+	+	+	1	$\vdash$	95	1	十	+	+-	+	+	+
$\vdash$	45	+	╀	+-	+	+-	+-	╁	+	+	1	<b>—</b>	96	╁	+-	T	$\top$	t	+	$\dagger$
	47	+	$\vdash$	╁╌	+-	+	+	+	+	+	1	-	97	1		$\dagger$	T	t	1	†
-	48	+-	+	+-	+	+-	╁	t	+	T	1	$\vdash$	98	1	$\vdash$	T	1	1	$\top$	†
-	49	+	╁	+	+	+	+	十	+	+	1		99	1	$\vdash$	T	†	T	$\top$	†
	50	+	$t^{-}$	$t^-$	+	+	+	+-	$\top$	T	1		100	T	$\top$	$\top$	1	T	1	$\dagger$
Ц	1 00		1_	-							_									_

Cla	im					Date	<u> </u>			
	- 1	П								
Final	Original									
	51		_†							
	52	$\top$	$\Box$							
	53	$\dashv$	T	_	П		$\neg$			_
$\vdash$	54	+	$\dashv$	$\neg$	Н	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	54 55	+	$\dashv$		Н	H		$\dashv$		
$\vdash$	56	_	$\dashv$	_	H	$\vdash$	-		$\neg$	
	57	寸	$\neg$						$\neg$	
$\vdash$	58	$\dashv$	$\neg$		Н	$\vdash$			$\dashv$	
$\vdash$	59	ᅱ	$\dashv$	_	$\vdash$		_	$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash$	60	$\dashv$	$\dashv$			П		-		_
$\vdash$	61		$\dashv$				$\Box$	П	$\neg$	_
	62	$\dashv$	$\dashv$		Н	$\vdash$	-			_
$\vdash$	63	_	$\dashv$		$\vdash$		-		П	
$\vdash$	64	-		_		Н				
-	65		$\exists$		<del>                                     </del>			Н		
	66			_	$t^-$		<del>                                     </del>			
	67	一	$\neg$	_	T	H				
1	68			$\vdash$	T	一	<del>                                     </del>			_
	69	_		-	┪	<del>  -</del>		Н	_	
-	70	-		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		Н
<b>-</b>	71	$\dashv$		l	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-		Г
<u> </u>	72	$\dashv$	_		$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	
<b>—</b>	73	$\dashv$		$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$		
	74			┢	T	Т			<u> </u>	Г
	75			$\Box$	1					
<b>—</b>	76				1					Γ
	76 77				Γ	Γ	Г	1		
	78	П		Γ	Г	1				
-	79		_	$\vdash$	$\vdash$					Г
	80	$\Box$				1	Γ		Γ	Γ
	81		-			T	Г	$\vdash$		
	82	$\vdash$			1	$\vdash$	Τ_	Ι-	Г	
	83			Г	1		T		Т	Γ
	84			Г	1		T		Г	Π
	85	Н			1		1			
	86	-		T	T		T			Г
	87			Ι-	T	1	1		Г	
	88	_	Г		1	T	1		Π	Γ
	89		Г	_		T	1	<del>                                     </del>	1	
	90	М	Г		T	1		1		Γ
	91	Г	Г		T	1			П	Г
	92	Г		Г	$\top$	1	Т	1	Г	Г
	93	Г	Γ		Т	T	Π			Γ
	94			Π	ĺ					
	95	Г	Γ				Г			
	96	Г	Γ	Π	1	1				Ĺ
	97	Γ	Г		T	Ī		П		
	98		Ι-	1	1	1	Т	$\top$		Γ
	99			Π	1	1			L	Γ
	100		Г		1	T	Γ		Π	Τ

Final Original Claim		Date				$\exists$
Final						
- 1 1 - 1 - 1						
101	十一					$\dashv$
102						
102 103		П		T		
104						
104 105						
106	$\perp$			_		Ш
107 108	ļ		Щ	_		
108	+		$\vdash$	_		_
109	+	-	Н	_		$\dashv$
110	+	$\vdash$	$\vdash$		Н	${\mathbb H}$
112	+	┢	$\vdash$	-		H
112 113	+	$\vdash$	Н	_	_	$\vdash$
114	1	$\vdash$		$\neg$	М	$\vdash$
115	$\top$					
116	L					
117						
118 119					<u> </u>	L.,
119	_	_	_		_	Щ
120	+-	┞			<b> </b>	Ш
121	+	<u> </u>				_
120 121 122 123 124 125	╁	<u> </u>	-			$\vdash$
123	+	+	<del>                                     </del>	_	┢	┝
125	+-	$\vdash$	┝	_	┢	
126	+-	$\vdash$	<u> </u>	-		-
126 127 128 129 130	1	†				
128	1-					
129						
130						
131	_	_	<u> </u>		<u>L</u>	Ц.
132	_	_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>
133	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$
134	+-	1	⊢	$\vdash$	├	$\vdash$
135 136	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
137	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁
138	$\top$	$\vdash$	1	H	T	Т
138 139	1	1	1-			<del>                                     </del>
140	I					
141					$\Box$	
142						<u> </u>
143	_	—	1		↓_	ـ
144	+	+		$\vdash$	1	ـ
145	+	+	┼	⊢	$\vdash$	$\vdash$
146	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
147	+	+	+	$\vdash$	+	╁
149	+	╁	T	$\vdash$	1	+-
150	+	+	+-	T	Τ	T